

National Testing Agency

General Paper

Section type :	Online
Mandatory or Optional :	Mandatory
Number of Questions :	42
Number of Questions to be attempted :	42
Section Marks :	100

Question Id : 22742713168 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Question Numbers : (1 to 5)

Question Label : Comprehension

The following Table - I shows the percentage distribution of overseas tourist traffic from India to different Countries and Table-II shows the percentage distribution of overseas tourist traffic from India according to their age during the year 2022. Based on the data in the tables, answer the questions that follow.

Table - I Country-wise Distribution of Indian Overseas Tourists

Country			
Japan	USA	UK	Others
30%	40%	10%	20%

Table - II Age-wise Distribution of Indian Overseas Tourists

Age group			
<30 years	[30-40) years	[40-50) Years	≥50 years
15%	15%	20%	50%

Where [L-M) years means age is ≥ L years and < M years.

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 22742713169 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

If the tourist traffic from India to USA is 165000 more than that of UK then what is the difference between the Indian overseas tourist traffic in the age group of [40-50) years and [30-40) years?

- 1. 72500
- 2. 27500
- 3. 55000
- 4. 42000

Options :

- 22742751301. 1
- 22742751302. 2
- 22742751303. 3
- 22742751304. 4

Question Number : 2 Question Id : 22742713170 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The ratio of the number of Indian tourists who went to USA to the number of Indian tourists who went abroad and were below 40 years of age, is

1. 2:1
2. 8:3
3. 3:8
4. 4:3

Options :

22742751305. 1
22742751306. 2
22742751307. 3
22742751308. 4

Question Number : 3 Question Id : 22742713171 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

If amongst other countries, Switzerland accounted for 25% of the Indian tourist traffic and a total of 25 lakh Indian tourists had gone to Switzerland during the year, then the number of (30-40) years old Indian tourists who went abroad in that year is

1. 18.75 lakh
2. 25 lakh
3. 75 lakh
4. 50 lakh

Options :

22742751309. 1
22742751310. 2
22742751311. 3
22742751312. 4

Question Number : 4 Question Id : 22742713172 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

If the total number of Indian tourists who went abroad to countries other than Japan, USA and UK was 5 lakhs in 2022, then what was the volume of Indian tourists to USA in that year?

1. 10 lakhs
2. 8 lakhs
3. 6 lakhs
4. 12 lakhs

Options :

22742751313. 1
22742751314. 2
22742751315. 3
22742751316. 4

Question Number : 5 Question Id : 22742713173 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Consider that the total number of Indian tourists who went to Japan in 2022 was 24000. If A is the number of Indian tourists who went to UK and B is the number of Indian overseas tourists who were ≥ 50 years old then $(A, B) = \underline{\hspace{2cm}}$.

1. (5000, 25000)
2. (6000, 30000)
3. (7000, 35000)
4. (8000, 40000)

Options :

22742751317. 1
22742751318. 2
22742751319. 3
22742751320. 4

Question Id : 22742713168 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Question Numbers : (1 to 5)

Question Label : Comprehension

निम्नलिखित तालिका-I में वर्ष 2022 में भारत से विभिन्न देशों को जाने वाले पर्यटकों का प्रतिशत वितरण दिया गया है और तालिका-II में वर्ष 2022 के दौरान विदेश जाने वाले पर्यटकों का आयु-वार प्रतिशत वितरण दिया गया है। तालिकाओं में प्रदत्त डाटा के आधार पर आगे पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए :

तालिका-I। भारत से विदेश जाने वाले पर्यटकों का देश-वार प्रतिशत वितरण

देश			
जापान	यू. एस. ए.	यू. के.	अन्य
30%	40%	10%	20%

तालिका-II। भारत से विदेश जाने वाले पर्यटकों का आयु-वार वितरण

आयु समूह			
<30 वर्ष	[30-40) वर्ष	[40-50) वर्ष	≥50 वर्ष
15%	15%	20%	50%

[L-M) वर्ष का अर्थ है कि आयु \geq L वर्ष व $<$ M वर्ष

Sub questions

Question Number : 1 Question Id : 22742713169 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

यदि भारत से यू. एस. ए. को पर्यटक यातायात यू. के. की तुलना में 1,65,000 अधिक है, तो भारत से विदेश जाने वाले [40-50) वर्ष व [30-40) वर्ष की आयु समूहों के पर्यटक यातायात के बीच का अंतर कितना है?

- 1. 72,500
- 2. 27,500
- 3. 55,000
- 4. 42,000

Options :

22742751301. 1

22742751302. 2

22742751303. 3

22742751304. 4

Question Number : 2 Question Id : 22742713170 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

यू.एस.ए. जाने वाले भारतीय पर्यटकों की संख्या का विदेश जाने वाले 40 वर्ष से कम आयु के पर्यटकों की संख्या से अनुपात कितना है ?

1. 2:1

2. 8:3

3. 3:8

4. 4:3

Options :

22742751305. 1

22742751306. 2

22742751307. 3

22742751308. 4

Question Number : 3 Question Id : 22742713171 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

यदि अन्य देशों में भारतीय पर्यटक यातायात में स्विट्जरलैंड का भाग 25% था और वर्ष के दौरान कुल 25 लाख भारतीय पर्यटक स्विट्जरलैंड गए थे, तो उस वर्ष में विदेश जाने वाले भारतीय पर्यटकों में से [30-40] वर्षीय पर्यटकों की संख्या कितनी थी ?

1. 18.75 लाख

2. 25 लाख

3. 75 लाख

4. 50 लाख

Options :

22742751309. 1

22742751310. 2

22742751311. 3

22742751312. 4

Question Number : 4 Question Id : 22742713172 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

यदि वर्ष 2022 में जापान, यू. एस. ए. और यू. के. से इतर देशों में जाने वाले भारतीय पर्यटकों की संख्या 5 लाख थी तो उक्त वर्ष में यू. एस. ए. जाने वाले भारतीय पर्यटकों का परिमाण (संख्या) कितना था ?

1. 10 लाख
2. 8 लाख
3. 6 लाख
4. 12 लाख

Options :

22742751313. 1

22742751314. 2

22742751315. 3

22742751316. 4

Question Number : 5 Question Id : 22742713173 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

मान लीजिए की 2022 में जापान जाने वाले भारतीय पर्यटकों की संख्या 24000 थी। यदि यू. के. जाने वाले भारतीय पर्यटकों की संख्या A है और ≥ 50 वर्ष के विदेश जाने वाले भारतीय पर्यटकों की संख्या B है, तो $(A, B) =$ _____

1. (5000, 25000)
2. (6000, 30000)
3. (7000, 35000)
4. (8000, 40000)

Options :

22742751317. 1

22742751318. 2

22742751319. 3

22742751320. 4

Sub-Section Number : 2
Sub-Section Id : 227427518
Question Shuffling Allowed : Yes
Is Section Default? : null

Question Number : 6 Question Id : 22742713174 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

A teacher's belief that he or she can reach even the most difficult students and help them learn is called

1. Teacher's knowledge
2. Teacher's understanding
3. Teacher's sense of efficacy
4. Teacher's self-perception

Options :

22742751321. 1

22742751322. 2

22742751323. 3

22742751324. 4

Question Number : 6 Question Id : 22742713174 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

शिक्षक के इस विश्वास को निम्न में से क्या कहा जाता है कि वह सर्वाधिक दुर्बोध विद्यार्थी को भी प्रभावित कर उसकी अधिगम में सहायता कर सकता है ?

1. शिक्षक का ज्ञान
2. शिक्षक का बोध
3. शिक्षक का प्रभावोत्पादकता का भाव
4. शिक्षक का स्व-प्रत्यक्षण

Options :

22742751321. 1

22742751322. 2

22742751323. 3

22742751324. 4

Question Number : 7 Question Id : 22742713175 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements:

Statement I: Flip (ICT tool) allows users to record and share short video responses.

Statement II: Flip (ICT tool) is primarily used for video discussions and presentations.

In light of the above statements, choose the *most appropriate* answer from the options given below

1. Both statement I and Statement II are correct
2. Both statement I and Statement II are incorrect
3. statement I is correct but statement II is incorrect
4. statement I incorrect but statement II is correct

Options :

22742751325. 1

22742751326. 2

22742751327. 3

22742751328. 4

Question Number : 7 Question Id : 22742713175 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन - I : फ्लिप (आई सी टी उपकरण) प्रयोक्ताओं को लघु वीडियो अनुक्रियाओं को रिकॉर्ड और साझा करने की अनुमति देता है।

कथन - II : फ्लिप (आई सी टी उपकरण) को मुख्यतया वीडियो विचार-विमर्श व प्रस्तुतियों के लिए प्रयोग किया जाता है।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

1. कथन I और II दोनों सही हैं
2. कथन I और II दोनों गलत हैं
3. कथन I सही है किंतु कथन II गलत है
4. कथन I गलत है किंतु कथन II सही है

Options :

22742751325. 1

22742751326. 2

22742751327. 3

22742751328. 4

Question Number : 8 Question Id : 22742713176 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements:

Statement I: In Jigsaw, each student in a group is expected to specialize in one aspect of learning task.

Statement II: The major focus of the group investigation strategy is on the development of inquiry skills.

In light of the above statements, choose the *most appropriate* answer from the options given below

1. Both statement I and Statement II are correct
2. Both statement I and Statement II are incorrect
3. statement I is correct but statement II is incorrect
4. statement I incorrect but statement II is correct

Options :

22742751329. 1

22742751330. 2

22742751331. 3

22742751332. 4

Question Number : 8 Question Id : 22742713176 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन - I : चौखटी (जिग्सा) में, समूह के प्रत्येक विद्यार्थी से अधिगम कार्य के किसी एक पक्ष में विशेषज्ञता की आशा की जाती है।

कथन - II : समूह अन्वेषण रणनीति का प्रमुख केंद्र बिंदु (फोकस) परिपृच्छा कौशल के विकास पर होता है।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

1. कथन I और II दोनों सही हैं।
2. कथन I और II दोनों सही हैं।
3. कथन I सत्य है, किन्तु कथन II गलत है।
4. कथन I असत्य है, किन्तु कथन II सही है।

Options :

22742751329. 1

22742751330. 2

22742751331. 3

22742751332. 4

Question Number : 9 Question Id : 22742713177 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements:

Statement I: Implicit memory refers to intentional or conscious recollection of information.

Statement II: Explicit memory refers to memories people are not consciously aware of, but that can affect their subsequent performance and behaviour.

In light of the above statements, choose the *most appropriate* answer from the options given below

1. Both statement I and Statement II are correct
2. Both statement I and Statement II are incorrect
3. statement I is correct but statement II is incorrect
4. statement I incorrect but statement II is correct

Options :

22742751333. 1

22742751334. 2

22742751335. 3

22742751336. 4

Question Number : 9 Question Id : 22742713177 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं :

कथन - I : अव्यक्त स्मृति सूचना के अभिप्रेत अथवा सचेत अनुस्मरण से संबंधित है।

कथन - II : सुस्पष्ट स्मृति उन स्मृतियों से संबंधित है जिनके बारे में लोगों को सचेत रूप से ज्ञान नहीं है, परंतु जो उनके आगे के कार्य निष्पादन व व्यवहार को प्रभावित कर सकती हैं।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं।
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं।
3. कथन I सत्य है, किन्तु कथन II असत्य है।
4. कथन I असत्य है, किन्तु कथन II सत्य है।

Options :

22742751333. 1

22742751334. 2

22742751335. 3

22742751336. 4

Question Number : 10 Question Id : 22742713178 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Schuman's model is an example of which type of teaching model?

1. Personal Basis Model
2. Behaviour Altering Model
3. Information Development Model
4. Social Interaction Model

Options :

22742751337. 1

22742751338. 2

22742751339. 3

22742751340. 4

Question Number : 10 Question Id : 22742713178 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

शूमेन मॉडल निम्न में से किस प्रकार के शिक्षण मॉडल का उदाहरण है ?

1. व्यक्तिगत आधारित मॉडल
2. व्यवहार परिवर्तनकारी मॉडल
3. सूचना विकास मॉडल
4. सामाजिक अंतर्क्रिया मॉडल

Options :

22742751337. 1

22742751338. 2

22742751339. 3

22742751340. 4

Question Number : 11 Question Id : 22742713179 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The purpose of theory is to generate hypotheses that can be tested and that will thereby allow explanation of laws to be assessed. The above statement refers to the principle of

1. Objectivism
2. Constructionism
3. Inductivism
4. Deductivism

Options :

22742751341. 1
22742751342. 2
22742751343. 3
22742751344. 4

Question Number : 11 Question Id : 22742713179 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सिद्धांत का उद्देश्य ऐसी परिकल्पनाएँ तैयार करना होता है जिनका परीक्षण किया जा सकता है और जिनकी सहायता से नियमों की व्याख्या का मूल्यांकन किया जा सकता है।
उक्त कथन का अभिप्राय किस सिद्धांत से है ?

1. वस्तुनिष्ठवाद
2. रचनावाद
3. आगमनवाद
4. निगमनवाद

Options :

22742751341. 1
22742751342. 2
22742751343. 3
22742751344. 4

Question Number : 12 Question Id : 22742713180 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The degree to which the measure of a concept truly reflects that concept, refers to

1. Ecological fallacy
2. Measurement validity
3. Ecological validity
4. External validity

Options :

22742751345. 1
22742751346. 2
22742751347. 3
22742751348. 4

Question Number : 12 Question Id : 22742713180 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

किसी अवधारणा का मापन उस अवधारणा को किस हद तक सही रूप से दर्शाता है, यह निम्नलिखित में से किससे संबंधित है ?

1. पारिस्थितिकीय दोष
2. मापन वैधता
3. पारिस्थितिकीय वैधता
4. बाह्य वैधता

Options :

22742751345. 1
22742751346. 2
22742751347. 3
22742751348. 4

Question Number : 13 Question Id : 22742713181 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Correlation coefficients (r) along with their respective p -values are given. Identify the two most significant correlation coefficients from the following:

A. $r=0.77$, $p=0.25$

B. $r=-0.61$, $p=0.01$

C. $r=0.41$, $p=0.59$

D. $r=-0.37$, $p=0.03$

Choose the correct answer from the options given below:

1. A and B only

2. A and C only

3. B and D only

4. C and D only

Options :

22742751349. 1

22742751350. 2

22742751351. 3

22742751352. 4

Question Number : 13 Question Id : 22742713181 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे सहसंबंध गुणांक (r) और उससे संबंधित p मान दिए गए हैं। निम्नलिखित में से दो सबसे अधिक सार्थक सहसंबंध पहचानिए :

A. $r = 0.77$, $p = 0.25$

B. $r = -0.61$, $p = 0.01$

C. $r = 0.41$, $p = 0.59$

D. $r = -0.37$, $p = 0.03$

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

1. केवल A और B
2. केवल A और C
3. केवल B और D
4. केवल C और D

Options :

22742751349. 1

22742751350. 2

22742751351. 3

22742751352. 4

Question Number : 14 Question Id : 22742713182 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following test statistics is useful for conducting Analysis of Variance?

1. F
2. t
3. Chi square
4. Z

Options :

22742751353. 1

22742751354. 2

22742751355. 3

22742751356. 4

Question Number : 14 Question Id : 22742713182 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-सी परीक्षण सांख्यिकी प्रसरण विश्लेषण के लिए उपयोगी है ?

1. F
2. t
3. काई वर्ग
4. Z

Options :

22742751353. 1
22742751354. 2
22742751355. 3
22742751356. 4

Question Number : 15 Question Id : 22742713183 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

According to UGC regulations 2018 for Prevention of Plagiarism, which among the following similarities would constitute Level 3 plagiarism?

A. 38%

B. 45%

C. 54%

D. 63%

E. 71%

Choose the correct answer from the options given below:

1. A and B only
2. B, C and D only
3. D and E only
4. E only

Options :

22742751357. 1

22742751358. 2

22742751359. 3

22742751360. 4

**Question Number : 15 Question Id : 22742713183 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

साहित्यिक चोरी रोकने के लिए यूजीसी विनियम 2018 के अनुसार निम्नलिखित में से कौन सी समानताएं लेवल-3 साहित्यिक चोरी के अंतर्गत आएंगे ?

A. 38%

B. 45%

C. 54%

D. 63%

E. 71%

1. केवल A और B
2. केवल B, C और D
3. केवल D और E
4. केवल E

Options :

22742751357. 1

22742751358. 2

22742751359. 3

22742751360. 4

Question Number : 16 Question Id : 22742713184 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The content and the outcome of an interaction together constitute

1. Physical order
2. Secret order
3. Political order
4. Textual order

Options :

22742751361. 1

22742751362. 2

22742751363. 3

22742751364. 4

Question Number : 16 Question Id : 22742713184 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

किसी अन्योन्य क्रिया की विषयवस्तु और परिणाम मिलकर निम्नलिखित बनाते हैं :

1. भौतिक क्रम
2. गुप्त क्रम
3. राजनैतिक क्रम
4. पाठीय क्रम

Options :

22742751361. 1

22742751362. 2

22742751363. 3

22742751364. 4

Question Number : 17 Question Id : 22742713185 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

From the communication viewpoint, Adi Shankara's philosophical concept provides primacy to

1. Personal ego
2. Materialistic desires
3. Self-consciousness
4. Social conflicts

Options :

22742751365. 1

22742751366. 2

22742751367. 3

22742751368. 4

Question Number : 17 Question Id : 22742713185 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

संप्रेषण के दृष्टिकोण से, आदि शंकर की दार्शनिक अवधारणा किस को प्रमुखता देती है ?

1. वैयक्तिक अहम
2. भौतिकवादी इच्छाएं
3. आत्म चेतना
4. सामाजिक संघर्ष

Options :

22742751365. 1

22742751366. 2

22742751367. 3

22742751368. 4

Question Number : 18 Question Id : 22742713186 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following are the two basic psychological functions of intra-personal communication?

- A. Internalisation of culturally organised ways of thinking
- B. Promotion of leader centric speech
- C. Regulation of one's own mental activity
- D. Orientation towards enhancing social disorders

Choose the correct answer from the options given below:

1. A and B only
2. A and C only
3. B and C only
4. C and D only

Options :

22742751369. 1

22742751370. 2

22742751371. 3

22742751372. 4

Question Number : 18 Question Id : 22742713186 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन-से अंतरा-वैयक्तिक संप्रेषण के दो मूलभूत मनोवैज्ञानिक प्रकार्य हैं ?

- A. सोचने के सांस्कृतिक रूप से संगठित तरीकों का अभ्यन्तीकरण
- B. नेता-केंद्रित भाषण का संवर्धन
- C. व्यक्ति के स्वयं के मानसिक क्रियाकलापों का विनियमन
- D. सामाजिक अव्यवस्थाओं को बढ़ाने की ओर उन्मुखता

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- 1. केवल A और B
- 2. केवल A और C
- 3. केवल B और C
- 4. केवल C और D

Options :

22742751369. 1

22742751370. 2

22742751371. 3

22742751372. 4

Question Number : 19 Question Id : 22742713187 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements:

Statement I: In mass communication, the message is rapid and public

Statement II: New technology has blurred the distinction between inter-personal communication and mass communication

Choose the correct answer from the options given below:

1. Both statement I and Statement II are correct
2. Both statement I and Statement II are incorrect
3. statement I is correct but statement II is incorrect
4. statement I incorrect but statement II is correct

Options :

22742751373. 1

22742751374. 2

22742751375. 3

22742751376. 4

Question Number : 19 Question Id : 22742713187 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I: जन-संचार में, संदेश तीव्र गति का और सार्वजनिक होता है।

कथन II: नई प्रौद्योगिकी ने अंतर-वैयक्तिक संप्रेषण और जन-संचार के बीच अंतर को अस्पष्ट कर दिया है।

उपरोक्त कथन के आलोक में नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं।
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं।
3. कथन I सत्य है किंतु कथन II असत्य है।
4. कथन I असत्य है किंतु कथन II सत्य है।

Options :

22742751373. 1

22742751374. 2

22742751375. 3

22742751376. 4

Question Number : 20 Question Id : 22742713188 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

List - I	List - II
(Communication model)	(Description)
A. Linear	I. Communication as interaction
B. Circular	II. Communication as transaction
C. Non - Linear	III. Model of Communication models
D. Meta	IV. Communication as action

1. A – I, B – II, C – III, D - IV
2. A – II, B – III, C – IV, D - I
3. A – III, B – IV, C – I, D - II
4. A – IV, B – I, C – II, D - III

Options :

22742751377. 1

22742751378. 2

22742751379. 3

22742751380. 4

Question Number : 20 Question Id : 22742713188 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची -I को सूची -II से सुमेलित कीजिए :

सूची -I	सूची -II
(सम्प्रेषण मॉडल)	(वर्णन)
A. रेखीय	I. सम्प्रेषण, अन्योन्य क्रिया के रूप में
B. चक्रीय	II. सम्प्रेषण, लेन-देन के रूप में
C. गैर-रेखीय	III. सम्प्रेषण मॉडलों का मॉडल
D. अधि (मेटा)	IV. सम्प्रेषण कार्य के रूप में

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

1. A - I , B - II , C - III, D - IV
2. A – II, B – III, C – IV, D - I
3. A – III, B – IV, C – I, D - II
4. A – IV, B – I, C – II, D - III

Options :

22742751377. 1

22742751378. 2

22742751379. 3

22742751380. 4

Question Number : 21 Question Id : 22742713189 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

It takes 10 men to finish a work in 2 days. Four (4) men started to execute the work but after one (1) day, 3 of them left, How many days it will take the lone man to finish the remaining work?

1. 12 days
2. 14 days
3. 15 days
4. 16 days

Options :

22742751381. 1

22742751382. 2

22742751383. 3

22742751384. 4

Question Number : 21 Question Id : 22742713189 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

एक कार्य को 2 दिनों में समाप्त करने हेतु 10 पुरुषों की आवश्यकता होती है। 4 पुरुषों ने कार्य आरंभ किया परंतु एक दिन पश्चात उनमें से 3 छोड़कर चले गए। एक मात्र बचे पुरुष को शेष कार्य को समाप्त करने में कितने दिन लगेंगे ?

1. 12 दिन
2. 14 दिन
3. 15 दिन
4. 16 दिन

Options :

22742751381. 1

22742751382. 2

22742751383. 3

22742751384. 4

Question Number : 22 Question Id : 22742713190 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In a certain coding scheme :

'India is a growing economic power in world' is written as 'ba, fa, ga, si, na, wa, ta, mo'

'Population of India is growing' is written as 'ja, ka, ba, si, ga'

'Culture of India is soft power' is written as 'sa, ka, si, ba, la, wa'

What are the codes for 'power' and 'of'?

1. wa, ka
2. wa, ba
3. ka, ba
4. wa, si

Options :

22742751385. 1

22742751386. 2

22742751387. 3

22742751388. 4

Question Number : 22 Question Id : 22742713190 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

कतिपय स्कीम में,

'भारत विश्व में एक वर्धमान आर्थिक शक्ति है' को 'बा, फा, गा, सी, ना, वा, ता, मो' के रूप में लिखा जाता है,

'भारत की जनसँख्या वर्धमान है' को 'जा, का, बा, सी, गा' के रूप में लिखा जाता है,

'भारत की संस्कृति मृदु शक्ति है' को 'सा, का, सी, बा, ला, वा' के रूप में लिखा जाता है, तो

'शक्ति' व 'की' ले लिए क्या कूट है ?

1. वा, का

2. वा, बा

3. का, बा

4. वा, सी

Options :

22742751385. 1

22742751386. 2

22742751387. 3

22742751388. 4

Question Number : 23 Question Id : 22742713191 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Find the missing term in the following letter series

AMZ, BLY, CNX, DKW, EOY,?

1. FPU
2. FJU
3. FQX
4. FRU

Options :

22742751389. 1

22742751390. 2

22742751391. 3

22742751392. 4

Question Number : 23 Question Id : 22742713191 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्न अक्षर श्रृंखला में लुप्त पद का पता लगाइये :

AMZ, BLY, CNX, DKW, EOY,?

1. FPU
2. FJU
3. FQX
4. FRU

Options :

22742751389. 1

22742751390. 2

22742751391. 3

22742751392. 4

Question Number : 24 Question Id : 22742713192 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Time taken by a motor boat moving downstream in a river to cover a distance and time taken by the motor boat to cover the same distance upstream are in the ratio of 3:5. If speed of stream is 10 km/hr, what is the speed of boat?

1. 20 km/hr
2. 25 km/hr
3. 30 km/hr
4. 40km/hr

Options :

22742751393. 1

22742751394. 2

22742751395. 3

22742751396. 4

Question Number : 24 Question Id : 22742713192 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

एक मोटर नौका द्वारा एक नदी में अनुप्रवाह दिशा में एक दूरी तय करने व उसी दूरी को धारा प्रतिकूल दिशा में तय करने में लगने वाला समय 3:5 के अनुपात में है। यदि धारा की गति 10 कि.मी./ घंटा है तो नौका की गति कितनी है ?

1. 20 कि.मी./ घंटा
2. 25 कि.मी./ घंटा
3. 30 कि.मी./ घंटा
4. 40 कि.मी./ घंटा

Options :

22742751393. 1

22742751394. 2

22742751395. 3

22742751396. 4

Question Number : 25 Question Id : 22742713193 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

A Person sells an item at a discount of 40% and still makes a profit of 20%. By what percentage was the marked price of the item more than the cost price of the item?

1. 50%
2. 100%
3. 150%
4. 120%

Options :

22742751397. 1

22742751398. 2

22742751399. 3

22742751400. 4

Question Number : 25 Question Id : 22742713193 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

एक व्यक्ति एक वस्तु की 40% बट्टे पर बिक्री करके भी 20% लाभ अर्जित करता है। वस्तु पर अंकित मूल्य उसके लागत मूल्य से कितने प्रतिशत अधिक था ?

1. 50%
2. 100%
3. 150%
4. 120%

Options :

22742751397. 1

22742751398. 2

22742751399. 3

22742751400. 4

Question Number : 26 Question Id : 22742713194 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements:

Statement (I): A fallacy is a defect in an argument that consists of something other than merely false premises

Statement (II): If an argument is unsound or uncogent, it has one or more false premises, or it contains a fallacy or both

In light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below.

1. Both Statement (I) and Statement (II) are true.
2. Both Statement (I) and Statement (II) are false.
3. Statement (I) is true but Statement (II) is false.
4. Statement (I) is false but Statement (II) is true.

Options :

22742751401. 1

22742751402. 2

22742751403. 3

22742751404. 4

Question Number : 26 Question Id : 22742713194 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I: तर्क दोष किसी युक्ति में कोई दोष है जिसमें सिर्फ असत्य आधारवाक्यों के अलावा कुछ अन्य सम्मिलित होता है।

कथन II: यदि कोई युक्ति अप्रमाणिक या अनिश्चयात्मक है, तो इसमें एक या एकाधिक असत्य आधारवाक्य होते हैं या इसमें कोई तर्क दोष होता है या उपर्युक्त दोनों निहित होते हैं।

उपरोक्त कथन के आलोक में नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं।
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं।
3. कथन I सत्य है किंतु कथन II असत्य है।
4. कथन I असत्य है किंतु कथन II सत्य है।

Options :

22742751401. 1

22742751402. 2

22742751403. 3

22742751404. 4

Question Number : 27 Question Id : 22742713195 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following is arranged in order of decreasing connotation?

1. Instrument, musical instrument, string instrument, violin
2. Violin, musical instrument, string instrument, instrument
3. Violin, string instrument, musical instrument, instrument
4. Instrument, string instrument, musical instrument, violin

Options :

22742751405. 1

22742751406. 2

22742751407. 3

22742751408. 4

Question Number : 27 Question Id : 22742713195 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

निम्नलिखित में से कौन सा गुणार्थ के घटते हुए अनुक्रम में व्यवस्थित है ?

1. यंत्र, संगीत वाद्ययंत्र, तंत्री वाद्ययंत्र, वायलिन
2. वायलिन, संगीत वाद्ययंत्र, तंत्री वाद्ययंत्र, यंत्र
3. वायलिन, तंत्री वाद्ययंत्र, संगीत वाद्ययंत्र, यंत्र
4. यंत्र, तंत्री वाद्ययंत्र, संगीत वाद्ययंत्र, वायलिन

Options :

22742751405. 1

22742751406. 2

22742751407. 3

22742751408. 4

Question Number : 28 Question Id : 22742713196 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements:

Statement (I): A valid deductive argument cannot have all true premises and a false conclusion

Statement (II): The concept of truth cannot be applied to arguments

In light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below.

1. Both Statement (I) and Statement (II) are true.
2. Both Statement (I) and Statement (II) are false.
3. Statement (I) is true but Statement (II) is false.
4. Statement (I) is false but Statement (II) is true.

Options :

22742751409. 1

22742751410. 2

22742751411. 3

22742751412. 4

Question Number : 28 Question Id : 22742713196 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I: किसी वैध निगमनात्मक युक्ति में सभी आधारवाक्य सत्य एवं निष्कर्ष असत्य नहीं हो सकते हैं।

कथन II: सत्य की संकल्पना युक्तियों पर अनुप्रयुक्त नहीं हो सकती हैं।

उपरोक्त कथन के आलोक में नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं।
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं।
3. कथन I सत्य है किंतु कथन II असत्य है।
4. कथन I असत्य है किंतु कथन II सत्य है।

Options :

22742751409. 1

22742751410. 2

22742751411. 3

22742751412. 4

Question Number : 29 Question Id : 22742713197 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

"If you love hot cakes and you love ice creams, then you will surely love hot cake ice cream". Which fallacy is committed in the above argument?

1. Fallacy of composition
2. Slippery slope
3. Fallacy of division
4. Hasty generalization

Options :

22742751413. 1

22742751414. 2

22742751415. 3

22742751416. 4

Question Number : 29 Question Id : 22742713197 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

"यदि आपको गर्म केक और आइसक्रीम पसंद है, तो आपको निश्चित रूप से गर्म केक आइसक्रीम पसंद होगी।" उपर्युक्त युक्ति में कौन सा तर्कदोष निहित है?"

1. संहति दोष
2. फिसलन युक्त ढलान
3. विग्रह दोष
4. अविचारित सामान्यीकरण

Options :

22742751413. 1

22742751414. 2

22742751415. 3

22742751416. 4

Question Number : 30 Question Id : 22742713198 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements:

Statement (I): Nyāya syllogism has three propositions and five terms

Statement (II): Aristotelian syllogism has three propositions and three terms

In light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below.

1. Both Statement (I) and Statement (II) are true.
2. Both Statement (I) and Statement (II) are false.
3. Statement (I) is true but Statement (II) is false.
4. Statement (I) is false but Statement (II) is true.

Options :

22742751417. 1

22742751418. 2

22742751419. 3

22742751420. 4

Question Number : 30 Question Id : 22742713198 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I: न्यायवाक्य 'न्याय' में तीन प्रतिज्ञप्तियाँ और पाँच पद होते हैं।

कथन II: अरस्तुवादी न्यायवाक्य में तीन प्रतिज्ञप्तियाँ और तीन पद होते हैं।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं।
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं।
3. कथन I सत्य है किंतु कथन II असत्य है।
4. कथन I असत्य है किंतु कथन II सत्य है।

Options :

22742751417. 1

22742751418. 2

22742751419. 3

22742751420. 4

Question Number : 31 Question Id : 22742713199 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Consider the base – 10 number 100. In base – 6, it would be represented as

1. $(442)_6$
2. $(200)_6$
3. $(242)_6$
4. $(244)_6$

Options :

22742751421. 1

22742751422. 2

22742751423. 3

22742751424. 4

Question Number : 31 Question Id : 22742713199 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

आधार (बेस) - 10 की संख्या 100 लीजिए। आधार -6 में, यह निम्न में से किस रूप में प्रदर्शित होगी ?

1. $(442)_6$
2. $(200)_6$
3. $(242)_6$
4. $(244)_6$

Options :

22742751421. 1

22742751422. 2

22742751423. 3

22742751424. 4

Question Number : 32 Question Id : 22742713200 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements:

Statement (I): Wiki is usually in some form of chronological order and postings tend to be short in length

Statement (II): A mobile phone (cell phone) primarily uses flash memory

In light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below.

1. Both Statement (I) and Statement (II) are true.
2. Both Statement (I) and Statement (II) are false.
3. Statement (I) is true but Statement (II) is false.
4. Statement (I) is false but Statement (II) is true.

Options :

22742751425. 1

22742751426. 2

22742751427. 3

22742751428. 4

Question Number : 32 Question Id : 22742713200 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I: सामान्य रूप से विकी किसी प्रकार के कालानुक्रमिक रूप में होती है और पोस्टिंग लम्बाई में छोटी होती है।

कथन II: मोबाइल फोन (सेल फोन) मुख्यतः फ्लैश मेमोरी का प्रयोग करता है।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं।
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं।
3. कथन I सत्य है किंतु कथन II असत्य है।
4. कथन I असत्य है किंतु कथन II सत्य है।

Options :

22742751425. 1

22742751426. 2

22742751427. 3

22742751428. 4

Question Number : 33 Question Id : 22742713201 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements:

Statement (I): RFID is the use of fingerprint scans, retina scans, face identification, etc as a way of indentifying a person uniquely.

Statement (II): The website using the streaming method to deliver video means that the video can be played while it is being downloaded and accordingly less time is requiried before users can view the video

1. Both Statement (I) and Statement (II) are true
2. Both Statement (I) and Statement (II) are false.
3. Statement (I) is true but Statement (II) is false.
4. Statement (I) is false but Statement (II) is true.

Options :

22742751429. 1

22742751430. 2

22742751431. 3

22742751432. 4

Question Number : 33 Question Id : 22742713201 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I: किसी व्यक्ति की विशिष्ट रूप से पहचान करने के एक उपाय के रूप में अंगुली छाप स्कैन, रेटिना स्कैन, मुख पहचान, आदि का प्रयोग आर एफ आई डी है।

कथन II: वीडियो दिखाने के लिए वेबसाइट द्वारा प्रवाही (स्ट्रीमिंग) विधि का प्रयोग करने का अर्थ है कि जब वीडियो डाउनलोड किया जा रहा है, उसे चलाया जा सकता है और तदनुसार प्रयोक्ता के वीडियो को देख सकने से पूर्व कम समय लगता है।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं।
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं।
3. कथन I सत्य है किंतु कथन II असत्य है।
4. कथन I असत्य है किंतु कथन II सत्य है।

Options :

22742751429. 1

22742751430. 2

22742751431. 3

22742751432. 4

**Question Number : 34 Question Id : 22742713202 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Which of the following statements are true?

1. One of the main advantages of ROM is that the information stored on the ROM chip is not lost even when the power to the computer is turned off
2. ASCII is an acronym for American Standard Code for Intelligent Information
3. Compared to desktop computers, laptop computers are portable since all its components are together in one single unit

1. A and B only
2. A and C only
3. B and C only
4. A, B and C

Options :

22742751433. 1

22742751434. 2

22742751435. 3

22742751436. 4

**Question Number : 34 Question Id : 22742713202 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

निम्न में से कौन से कथन सही हैं ?

- A. आर ओ एम का एक प्रमुख लाभ यह है कि आर ओ एम चिप पर भंडारित सूचना, कंप्यूटर की विद्युत आपूर्ति बंद करने के बाद भी लुप्त नहीं होती है।
- B. ए एस सी आई आई अमेरिकन स्टैंडर्ड कोड फॉर इंटेलीजेंट इनफॉर्मेशन का संक्षिप्त नाम है।
- C. डेस्कटॉप कंप्यूटरों की तुलना में लैपटॉप कंप्यूटर सुवाह्य होते हैं क्योंकि इसके सभी घटक एक साथ एक ही इकाई में होते हैं।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- 1. केवल A और B
- 2. केवल A और C
- 3. केवल B और C
- 4. A, B और C

Options :

- 22742751433. 1
- 22742751434. 2
- 22742751435. 3
- 22742751436. 4

Question Number : 35 Question Id : 22742713203 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

List I (Use)	List II (Appropriate Input Device)
A. To select options from a list	I. Keyboard
B. To type data into a database	II. OMR
C. To input candidate's MCQ answer marked in pre-determined positions	III. Chip Reader
D. To input data directly from a bank card	IV. Mouse

- 1. A – II, B – III, C – I, D - IV
- 2. A – III, B – I, C – II, D - IV
- 3. A – IV, B – I, C – II, D - III
- 4. A – IV, B – II, C – I, D - III

Options :

- 22742751437. 1
- 22742751438. 2
- 22742751439. 3

22742751440. 4

Question Number : 35 Question Id : 22742713203 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

सूची -I को सूची -II से सुमेलित कीजिए :

सूची -I (उपयोग)	सूची -II (उपयुक्त आगत युक्ति)
A. एक सूची से विकल्पों के चयन हेतु	I. की बोर्ड
B. डाटाबेस में डाटा टंकण हेतु	II. ओ एम आर
C. पूर्व निर्धारित अवस्थितियों में अभ्यर्थी द्वारा चिह्नित एम सी क्यू उत्तरों के निवेशन हेतु	III. चिप रीडर
D. सीधे बैंक कार्ड से डाटा निवेशन हेतु	IV. माउस

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनिए :

1. A - II , B - III , C - I, D - IV
2. A - III , B - I , C - II, D - IV
3. A - IV, B - I, C - II, D - III
4. A - IV, B - II, C - I, D - III

Options :

22742751437. 1

22742751438. 2

22742751439. 3

22742751440. 4

Question Number : 36 Question Id : 22742713204 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

In which one of the following Conference of Parties (COP) Kyoto protocol was adopted?

1. COP - 1
2. COP - 3
3. COP - 7
4. COP - 10

Options :

22742751441. 1

22742751442. 2

22742751443. 3

22742751444. 4

Question Number : 36 Question Id : 22742713204 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

क्योटो प्रोटोकॉल को निम्नलिखित में से किस कॉन्फ्रेंस ऑफ पार्टिज (सी ओ पी) में अंगीकार किया गया था ?

1. सी ओ पी - 1

2. सी ओ पी - 3

3. सी ओ पी - 7

4. सी ओ पी - 10

Options :

22742751441. 1

22742751442. 2

22742751443. 3

22742751444. 4

Question Number : 37 Question Id : 22742713205 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

If a water body is healthy and supports no significant biological activity, then its condition is called as

1. Hypotrophic

2. Mesotrophic

3. Eutrophic

4. Oligotrophic

Options :

22742751445. 1

22742751446. 2

22742751447. 3

22742751448. 4

Question Number : 37 Question Id : 22742713205 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

यदि कोई जल निकाय स्वास्थ्यप्रद है और इसमें कोई महत्वपूर्ण जैविक क्रिया नहीं हो पाती है, तो इस स्थिति को क्या कहा जाता है?

1. अधिक पोषणी
2. सम पोषणी
3. अति पोषणी
4. मितपोषणी

Options :

22742751445. 1

22742751446. 2

22742751447. 3

22742751448. 4

Question Number : 38 Question Id : 22742713206 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

To qualify as hazardous waste, a waste must have the following characteristics:

- A. Ignitability
- B. Corrosivity
- C. Reactivity
- D. Toxicity
- E. Radioactivity

Choose the correct answer from the options given below:

- 1. A, C and D only
- 2. C, D and E only
- 3. A, B, C and E only
- 4. A, B, C, D and E

Options :

22742751449. 1

22742751450. 2

22742751451. 3

22742751452. 4

**Question Number : 38 Question Id : 22742713206 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

खतरनाक अपशिष्ट कहे जाने के लिए किसी अपशिष्ट में निम्न विशेषताएं होनी चाहिए :

- A. ज्वलनशीलता
- B. संक्षारकता
- C. अभिक्रियाशीलता
- D. विषाक्तता
- E. रेडियोसक्रियता

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- 1. केवल A, C और D
- 2. केवल C, D और E
- 3. केवल A, B, C और E
- 4. A, B, C, D और E

Options :

22742751449. 1

22742751450. 2

22742751451. 3

22742751452. 4

Question Number : 39 Question Id : 22742713207 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements:

Statement (I): Acid rain occurs within, and downwind of areas of major industrial emissions of sulfur dioxide and oxides of nitrogen.

Statement (II): Long range transport of airborne pollutants can be responsible for acid rain in areas far off from industrial imissions.

In light of the above statements, choose the most appropriate answer from the options given below

- 1. Both Statement (I) and Statement (II) are true
- 2. Both Statement (I) and Statement (II) are false.
- 3. Statement (I) is true but Statement (II) is false.
- 4. Statement (I) is false but Statement (II) is true.

Options :

22742751453. 1

22742751454. 2

22742751455. 3

22742751456. 4

Question Number : 39 Question Id : 22742713207 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I: अम्ल वर्षा सल्फर डाईऑक्साइड और नाइट्रोजन के ऑक्साइड्स उत्सर्जित करने वाले प्रमुख औद्योगिकी क्षेत्रों के भीतर और हवा के बहाव के साथ होती है।

कथन II: औद्योगिक उत्सर्जनों के काफी दूर के क्षेत्रों में वायुवाहित प्रदूषकों का अधिक विस्तारित अभिगमन अम्लीय वर्षा के लिए उत्तरदायी हो सकता है।

उपर्युक्त कथनों के आलोक में निम्नलिखित विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं।
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं।
3. कथन I सत्य है किंतु कथन II असत्य है।
4. कथन I असत्य है किंतु कथन II सत्य है।

Options :

22742751453. 1

22742751454. 2

22742751455. 3

22742751456. 4

Question Number : 40 Question Id : 22742713208 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

'Life below water' pertains to which of the SDGs?

1. SDG 13
2. SDG 14
3. SDG 15
4. SDG 12

Options :

22742751457. 1

22742751458. 2

22742751459. 3

22742751460. 4

Question Number : 40 Question Id : 22742713208 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

'जल के नीचे जीवन' निम्नलिखित में से किस सतत विकास लक्ष्य से संबंधित है ?

1. एस डी जी 13
2. एस डी जी 14
3. एस डी जी 15
4. एस डी जी 12

Options :

22742751457. 1

22742751458. 2

22742751459. 3

22742751460. 4

Question Number : 41 Question Id : 22742713209 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Ujjain, in ancient India, was famous for the study of

1. Veterinary science
2. Chinese philosophy
3. Astronomy
4. Community work

Options :

22742751461. 1

22742751462. 2

22742751463. 3

22742751464. 4

Question Number : 41 Question Id : 22742713209 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

प्राचीन भारत में उज्जैन निम्न में से किसके अध्ययन के लिए प्रसिद्ध था ?

1. पशु चिकित्सा विज्ञान
2. चीनी दर्शन
3. खगोलशास्त्र
4. सामुदायिक कार्य

Options :

22742751461. 1

22742751462. 2

22742751463. 3

22742751464. 4

Question Number : 42 Question Id : 22742713210 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The National Knowledge Commission recommended 'needs-blind admissions' for

1. National universities
2. State universities
3. Private universities
4. Foreign universities operating in India

Options :

22742751465. 1

22742751466. 2

22742751467. 3

22742751468. 4

**Question Number : 42 Question Id : 22742713210 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

राष्ट्रीय ज्ञान आयोग ने निम्न में से किसके लिए 'आवश्यकता-निरपेक्ष प्रवेश' की अनुशंसा की ?

1. राष्ट्रीय विश्वविद्यालय
2. राज्य विश्वविद्यालय
3. निजी विश्वविद्यालय
4. भारत में कार्यरत विदेशी विश्वविद्यालय

Options :

22742751465. 1

22742751466. 2

22742751467. 3

22742751468. 4

**Question Number : 43 Question Id : 22742713211 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0**

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The Education/Despatch of 1854 suggested professional training in

- A. Library science
- B. Law
- C. Medicine
- D. Civil Engineering
- E. Material science

Choose the correct answer from the options given below:

- 1. A, B and C only
- 2. B, C and D only
- 3. C, D and E only
- 4. A, B and E only

Options :

- 22742751469. 1
- 22742751470. 2
- 22742751471. 3
- 22742751472. 4

**Question Number : 43 Question Id : 22742713211 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

1984 के शिक्षा प्रेषण (डिस्पैच) में निम्न में से किस-किस विषय में व्यावसायिक प्रशिक्षण का सुझाव दिया गया था ?

- A. पुस्तकालय विज्ञान
- B. विधि
- C. चिकित्सा
- D. सिविल इंजीनियरी
- E. पदार्थ विज्ञान

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- 1. केवल A, B और C
- 2. केवल B, C और D
- 3. केवल C, D और E
- 4. केवल A, B और E

Options :

22742751469. 1

22742751470. 2

22742751471. 3

22742751472. 4

Question Number : 44 Question Id : 22742713212 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

A policy frame work developed by the UGC in 1978 suggested

- A.Closure of private universities.
- B.Increase in the number of universities.
- C.Support for high quality experimental research.
- D.Discontinuation of autonomous colleges.
- E.Introduction of inter-disciplinary courses at under graduate level.

Choose the correct answer from the options given below:

- 1. A, B and C only
- 2. B, C and D only
- 3. C, D and E only
- 4. B, C and E only

Options :

22742751473. 1

22742751474. 2

22742751475. 3

22742751476. 4

**Question Number : 44 Question Id : 22742713212 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

विश्वविद्यालय अनुदान आयोग के द्वारा 1978 में विकसित नीति फ्रेमवर्क में निम्न में से कौन-कौन सुझाव दिए गए थे ?

- A. निजी विश्वविद्यालयों को बंद करना
- B. विश्वविद्यालयों की संख्या में वृद्धि
- C. उच्च गुणवत्तापूर्ण प्रायोगिक शोध हेतु समर्थन
- D. स्वायत्त महाविद्यालयों का समापन
- E. स्नातक स्तर पर अंतर्विषयी पाठ्यक्रम प्रारंभ करना

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- 1. केवल A, B और C
- 2. केवल B, C और D
- 3. केवल C, D और E
- 4. केवल B, C और E

Options :

22742751473. 1

22742751474. 2

22742751475. 3

22742751476. 4

Question Number : 45 Question Id : 22742713213 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Given below are two statements:

Statement (I): According to the National Education Policy 2020, teaching duties will be more, and student-teacher ratio will be high, and faculty will be generally transferable across institutions in the country.

Statement (II): According to the NEP, 2020, faculty will be given the liberty to design their pedagogical approaches for innovative teaching and research

In light of the above statements, choose the *most appropriate* answer from the options given below

1. Both Statement (I) and Statement (II) are true
2. Both Statement (I) and Statement (II) are false.
3. Statement (I) is true but Statement (II) is false.
4. Statement (I) is false but Statement (II) is true

Options :

22742751477. 1

22742751478. 2

22742751479. 3

22742751480. 4

Question Number : 45 Question Id : 22742713213 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I: राष्ट्रीय शिक्षा नीति, 2020 के अनुसार अध्यापन ङ्गूटी अधिक होगी, विद्यार्थी-शिक्षक अनुपात उच्च होगा और शिक्षकों का सामान्यतया देश भर की संस्थाओं में स्थानांतरण हो सकेगा।

कथन II: एन ई पी, 2020 प्रलेख के अनुसार शिक्षकों को अभिनव शिक्षण व शोध हेतु अपनी स्वयं के शिक्षा शास्त्रीय उपागमों को डिजाइन करने की स्वतंत्रता होगी।

उपरोक्त कथन के आलोक में नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं।
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं।
3. कथन I सत्य है किंतु कथन II असत्य है।
4. कथन I असत्य है किंतु कथन II सत्य है।

Options :

22742751477. 1

22742751478. 2

22742751479. 3

22742751480. 4

Sub-Section Number :	3
Sub-Section Id :	227427519
Question Shuffling Allowed :	Yes
Is Section Default? :	null

Question Id : 22742713214 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed : Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0

Question Numbers : (46 to 50)

Question Label : Comprehension

Read the below passage and answer the following questions

Climate change and its imperatives across the globe have moved beyond the immediate compulsions of rising mercury levels on planet Earth. It is today a debate among nations on geo-politics and the shift in economic balance from the developed countries to the emerging economies. The rhetoric by global leaders thus needs to be taken with a pinch of salt for it is not all about climate change concerns. The changing axis of economic power to the East and emerging countries of Asia will perhaps take a while to sink in. Developing economies like India are just beginning to take baby steps on the global stage and industry and entrepreneurship will have to go a long way. Millions of households in India still have to depend on firewood and kerosene to light up their homes even as scores of Indians die every year for want of basic health amenities. The priority for such a nation is meeting basic needs, providing food, health and education rather than spending large portions of its GDP on importing technologies to cut emissions. India needs to do its bit, but on its own terms and at its own pace.

Sub questions

Question Number : 46 Question Id : 22742713215 Question Type : MCQ Option Shuffling : No Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0 Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

The main focus of the passage is on

1. Climate change and its impact
2. Climate change and geopolitics
3. Climate change and developmental imperatives
4. Climate change and mitigation strategies

Options :

22742751481. 1

22742751482. 2

22742751483. 3

22742751484. 4

Question Number : 47 Question Id : 22742713216 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What are the problems faced by developing economies like India?

- A.They are extremely poor
- B. Many people in India lack basic health amenities
- C.They are extremely rich
- D.Millions of people still depend on firewood and kerosene to light up their homes

Choose the correct answer from the options given below:

1. A, B and D only
2. B and D only
3. B, C and D only
4. A and D only

Options :

22742751485. 1

22742751486. 2

22742751487. 3

22742751488. 4

Question Number : 48 Question Id : 22742713217 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

What should India first and foremost focus on?

1. Developing indigenous technologies to cut emissions
2. Importing technologies to cut emissions
3. Provide food, health and education to its people
4. Spend large sums of money to cut down emissions

Options :

22742751489. 1

22742751490. 2

22742751491. 3

22742751492. 4

Question Number : 49 Question Id : 22742713218 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

Which of the following facts related to climate change are true?

- A.The global leaders are indifferent to the issue of climate change
- B.The climate change talks are sometimes directed towards political and economic gain rather than climate change
- C.It is about the shift in economic balance from the developed economies to the emerging economies
- D.Developing economies like India can afford to spend large sums of money to cut emissions

Choose the correct answer from the options given below:

1. B and C only
2. A, B and C only
3. B, C and D only
4. A and D only

Options :

22742751493. 1

22742751494. 2

22742751495. 3

22742751496. 4

**Question Number : 50 Question Id : 22742713219 Question Type : MCQ Option Shuffling : No
Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A
Minimum Instruction Time : 0
Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0**

Given below are two statements:

Statement (I): India should take measures to cut down emissions but not at the cost of development.

Statement (II): India should ban the use of firewood and kerosene and opt for cleaner fuels.

In light of the above statements, choose the *most appropriate* answer from the options given below

1. Both Statement (I) and Statement (II) are true
2. Both Statement (I) and Statement (II) are false.
3. Statement (I) is true but Statement (II) is false.
4. Statement (I) is false but Statement (II) is true

Options :

22742751497. 1

22742751498. 2

22742751499. 3

22742751500. 4

**Question Id : 22742713214 Question Type : COMPREHENSION Sub Question Shuffling Allowed
: Yes Group Comprehension Questions : No Question Pattern Type : NonMatrix Calculator :
None Response Time : N.A Think Time : N.A Minimum Instruction Time : 0
Question Numbers : (46 to 50)
Question Label : Comprehension**

निम्न गद्यांश को पढ़िए व प्रश्नों के उत्तर दीजिए:

जलवायु परिवर्तन और समूचे भूमंडल में इसकी अवश्यकरणीयताएँ पृथ्वी ग्रह पर बढ़ते तापमान की तात्कालिक विवशताओं से कहीं आगे चली गई हैं। आज यह राष्ट्रीय के बीच भू-राजनीति पर और आर्थिक संतुलन के विकसित देशों से हटकर उदीयमान अर्थव्यवस्थाओं पर आने से एक बहस बन गई है। अतः वैश्विक नेताओं के शब्दाडंबर को संदेह की दृष्टि से देखा जाना चाहिए क्योंकि यह सब जलवायु परिवर्तन की चिंताओं के बारे में नहीं है।

आर्थिक शक्ति की धुरी बदलकर एशिया के पूर्वी और उदीयमान देशों की ओर आने को स्वीकार करने में संभवतया कुछ समय लगेगा। भारत जैसी विकासशील अर्थव्यवस्थाएं अभी वैश्विक मंच पर अपने शिशुवत डग भरना आरंभ भी की हैं और उद्योग व उद्यमशीलता को अभी बहुत आगे तक जाना है। भारत में लाखों-लाख परिवारों को अभी भी अपने घरों में रोशनी करने के लिए जलावन और मिट्टी के तेल पर निर्भर करना पड़ता है जबकि बहुत से भारतीयों को बुनियादी स्वास्थ्य सुविधाओं के अभाव में प्रत्येक वर्ष जान गंवानी पड़ती है। ऐसे राष्ट्र के लिए उत्सर्जन में कमी लाने के लिए प्रौद्योगिकी आयात पर अपने सकल घरेलू उत्पाद का एक बड़ा भाग व्यय करने की बजाय खाद्य, स्वास्थ्य और शिक्षा की बुनियादी आवश्यकताओं की पूर्ति करना उसकी प्राथमिकता है। भारत को अपना कार्यभार पूरा करना है परंतु अपनी शर्तों और अपनी गति पर।

Sub questions

Question Number : 46 Question Id : 22742713215 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

गद्यांश का मुख्य फोकस निम्न में से किस पर है ?

1. जलवायु परिवर्तन और उसका प्रभाव
2. जलवायु परिवर्तन व भू-राजनीति
3. जलवायु परिवर्तन व विकासात्मक अवश्यकरणीयताएँ
4. जलवायु परिवर्तन व अल्पीकरण रणनीतियाँ

Options :

22742751481. 1

22742751482. 2

22742751483. 3

22742751484. 4

Question Number : 47 Question Id : 22742713216 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

भारत जैसी विकासशील अर्थव्यवस्थाओं को निम्न में से कौन सी समस्याओं का सामना करना पड़ रहा है ?

- A. वे अत्यधिक निर्धन हैं।
- B. भारत में अनेक व्यक्तियों के पास बुनियादी स्वास्थ्य सुविधाओं का अभाव है।
- C. वे अत्यधिक धनी हैं।
- D. लाखों लोग अपने घरों को प्रकाशित करने के लिए अभी भी जलावन व मिट्टी के तेल पर निर्भर हैं।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- 1. केवल A, B और D
- 2. केवल B और D
- 3. केवल B, C और D
- 4. केवल A और D

Options :

- 22742751485. 1
- 22742751486. 2
- 22742751487. 3
- 22742751488. 4

Question Number : 48 Question Id : 22742713217 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

भारत को सर्वप्रथम किस पर फोकस करना चाहिए ?

- 1. उत्सर्जन में कमी करने के लिए स्वदेशी प्रौद्योगिकियों का विकास करना
- 2. उत्सर्जन में कमी करने के लिए प्रौद्योगिकियों का आयात करना
- 3. अपनी जनता को खाद्य, स्वास्थ्य व शिक्षा प्रदान करना
- 4. उत्सर्जन में कमी करने हेतु भारी धनराशि व्यय करना

Options :

- 22742751489. 1
- 22742751490. 2
- 22742751491. 3
- 22742751492. 4

Question Number : 49 Question Id : 22742713218 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

जलवायु परिवर्तन से संबंधित निम्न में से कौन से तथ्य सही हैं ?

- A. वैश्विक नेता जलवायु परिवर्तन के विषय के प्रति उदासीन हैं।
- B. जलवायु परिवर्तन संबंधी वार्ताएं कभी-कभी जलवायु परिवर्तन के स्थान पर राजनीतिक व आर्थिक लाभों की ओर निर्देशित होती हैं।
- C. यह आर्थिक संतुलन के विकसित देशों से हटकर उदीयमान अर्थव्यवस्थाओं पर आने के बारे में है।
- D. भारत जैसी विकासशील अर्थव्यवस्थाएं उत्सर्जन में कमी करने के लिए भारी भरकम राशि व्यय करना वहन कर सकती हैं।

नीचे दिए गए विकल्पों में से सही उत्तर चुनें :

- 1. केवल B और C
- 2. केवल A, B और C
- 3. केवल B, C और D
- 4. केवल A और D

Options :

22742751493. 1

22742751494. 2

22742751495. 3

22742751496. 4

Question Number : 50 Question Id : 22742713219 Question Type : MCQ Option Shuffling : No

Is Question Mandatory : No Calculator : None Response Time : N.A Think Time : N.A

Minimum Instruction Time : 0

Correct Marks : 2 Wrong Marks : 0

नीचे दो कथन दिए गए हैं:

कथन I: भारत को उत्सर्जन में कमी लाने के उपाय करने चाहिए परंतु विकास की कीमत पर नहीं।

कथन II: भारत को जलावन व मिट्टी के तेल के प्रयोग को प्रतिबंधित करना चाहिए और अधिक स्वच्छ ईंधनों के विकल्प को चुनना चाहिए।

उपरोक्त कथन के आलोक में नीचे दिए गए विकल्पों में से सबसे उपयुक्त उत्तर का चयन कीजिए:

1. कथन I और II दोनों सत्य हैं।
2. कथन I और II दोनों असत्य हैं।
3. कथन I सत्य है किंतु कथन II असत्य है।
4. कथन I असत्य है किंतु कथन II सत्य है।

Options :

22742751497. 1

22742751498. 2

22742751499. 3

22742751500. 4